

Profesor dr. Oscar Franche (1900-1988), personalitate întemeietoare a urologiei ieșene moderne

Dana Baran

Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” – Iași

Abstract. [Professor Dr. Oscar Franche (1900-1988), a Founder Personality of Modern Urology in Iași] Prof. dr. Oscar Franche (1900-1988) was a remarkable surgeon who mainly contributed to the development of modern urology at the Faculty of Medicine of the University of Iași, the academic school he graduated from in 1926. Dr. Franche specialised in general surgery and urology with prominent masters such as Professors Ion Tănăsescu and Nicolae Hortolomei in Iași and then with Professor Georges Marion, in Paris. From 1936 to 1938 he worked as a foreign assistant at the Urological Clinic of the *Necker-Children's Hospital* in the capital of France. An outstanding professional in his field, Dr. Franche developed a complex activity as a skilled surgeon and an excellent teacher, endowed with administrative qualities as well. If in general surgery Prof. Oscar Franche mainly performed interventions on the digestive system, in urology he updated the whole range of modern explorations of the urinary system, promoted new operative techniques of exeresis and reconstruction and undertook original investigations of the disorders occurring in the pyelo-ureteral dynamics. In 1959, he acquired for his clinic an extracorporeal dialysis device – a Kolff artificial kidney - for treating acute renal failure, an acute hemodialysis nucleus, which was the basis for the establishment of the present day Chronic Dialysis Center in Iași, in the same hospital where nowadays kidney transplant can be equally performed successfully. Prof. Franche organised a modern surgery clinic with a urology profile, directed the Social Insurance Hospital (1945-1947), the "Caritatea" [Charity] Hospital (1947-1950), and "C.I. Parhon" Unified Hospital (1951-1953). From a humanistic perspective he equally cultivated the history of medical sciences, particularly, surgery. A valuable member of the Society of Physicians and Naturalists of Iași (SMN), he participated in the Editorial Board of "The SMN Medical-Surgical Journal" and some of his studies were published in this ancient reputed Romanian medical periodical. In 1945-1946, Prof. Oscar Franche was SMN president and from December 1, 1954 to November 1, 1967, he was rector of the Institute [today's University] of Medicine and Pharmacy of Iași. In recognition of his merits he was awarded national distinctions and was also elected member of the Romanian Society of Surgery, of the Romanian Society of Urology, corresponding member of the French Society of Urology and corresponding member of the International Society of Surgery.

Keywords: OSCAR FRANCHE, SURGERY, UROLOGY, PYELO-URETERAL DYNAMICS, RECONSTRUCTION TECHNIQUES



Repere biografice profesionale. Prof. Dr. Docent Oscar Franche s-a născut într-o familie cu origini austriece, la 12 decembrie 1900, în comuna Șușani din județul Vâlcea, destinul său pământesc încheindu-se la 10

octombrie 1988, în București.(Fig.1) S-a

stabilit la Iași, unde a urmat școala, înscriindu-se apoi la Facultatea de Medicină a Universității, pe care a absolvit-o în 1926.

Corresponding author: Dana Baran
dana_baran@yahoo.com

Received May 9, 2023; **Accepted** May 29, 2023,
Published June 30, 2023

Citation: Baran Dana. Professor Dr. Oscar Franche (1900-1988), a Founder Personality of Modern Urology in Iași. *Journal of Surgery [Jurnalul de chirurgie]*. 2023; 19 (2): 171 - 185. [Article in Romanian]. DOI:10.7438/JSURG.2023.02.09

Copyright: © 2023 Dana Baran. This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License, which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original author and source are credited.

Teza de doctorat în medicină și chirurgie, coordonată de Prof. Dr. Nicolae Hortolomei, a avut ca subiect „Chorioepiteliomul”.

Stagiul parizian. Pe lângă cunoștințele teoretice și abilitățile practice dobândite la Iași, Dr. Franche a beneficiat de un stagiul de pregătire, ca asistent străin, la Clinica Urologică a Spitalului Necker din Paris, derulat sub autoritatea Profesorului Dr. Georges Marion, între 1936-1938. A devenit posesorul unei Diplome de specializare în bolile și operațiile genito-urinare eliberată de Facultatea de Medicină din Paris, în urma examenului susținut în 1939.

Activitatea didactică și schimbările postbelice. Cooptat în învățământ încă de student, din anul 1923, a fost aspirant și preparator la Institutul de Anatomie, implicându-se în predarea Anatomiei Descriptive, sub îndrumarea Doctorului Gheorghe Zamfirescu, profesor suplinitor. A fost deopotrivă asistent la Clinica I Chirurgie din bătrâna capitală a Moldovei, unde profesor era renumitul chirurg Dr. Nicolae Hortolomei; șef de lucrări era atunci viitorul Profesor Dr. Vladimir Buțureanu, iar Dr. Theodor Burgele, unul din preparatori. Din 1 ianuarie 1930, prin Ordinul Ministerului Instrucțiunii No. 176178/1929, Dr. Franche a devenit șef de lucrări provizoriu. Titularul Catedrei Chirurgicale I era acum Prof. Dr. Paul Anghel, în urma plecării la București a Profesorului Hortolomei. Între asistenți figura Dr. Eugen Lucinescu, iar între preparatori se afla Dr. Gheorghe Chipail. (1) În conformitate cu prevederile art. 48 din legea învățământului universitar, prin Înalt Decret Regal Nr. 876/1939, Dr. Oscar Franche a fost definitivat în postul de șef de lucrări la Clinica I Chirurgică de pe lângă Facultatea de Medicină, în ziua de 01.01.1939. În această perioadă a colaborat cu Prof. Dr. Alexandru Moruzi, conducătorul Clinicii Chirurgicale și de Boli ale Căilor Urinare. Cariera didactică a fost încununată,

în 1942, de conferirea titlului de profesor și șef al Catedrei de Clinică Chirurgică și Urologică (1942-1948), care, din 1943, a funcționat la noul Spital al Asigurărilor Sociale, ce tocmai se inaugurase în Copou. (Fig.2)



Fig.2. a. Iași. Vechiul Spital al Asigurărilor Sociale (1929)



Fig. 2.b. Iași. Noul Spital al Asigurărilor Sociale (1943): numit, din 1948, Spitalul „Dr. C.I. Parhon”

Merită amintit faptul că, în 25 mai 1943, s-a emis un decret lege de către mareșalul Ion Antonescu, la propunerea ministrului sănătății, muncii și ocrotirilor sociale, Prof. Dr. Petre Tomescu, și, de comun acord cu ministrul educației naționale, Prof. Ion Petrovici, Spitalul Asigurărilor Sociale s-a transformat în spital universitar. În aceste împrejurări, au fost numiți profesori la noile clinici astfel create: Prof. Dr. Gh. Tudoranu,

decanul Facultății de Medicină, la Clinica I Medicală; Prof. Dr. Gh. Plăcișteanu, un alt valoros discipol al Maestrului Hortolomei, la Clinica a II-a Obstetrică și Ginecologie; și Prof. Dr. Oscar Franche, la Clinica Chirurgicală și a Bolilor Căilor Urinare. Oficialii ministeriali menționau că, prin instalarea acestor clinici la Spitalul din Copou, Facultatea de Medicină „va avea mari posibilități de învățământ pentru cele trei discipline fundamentale pe teren practic: medicină internă, chirurgie și obstetrică”, iar „Casa Națională de Asigurări de Sănătate și bolnavii săi vor avea un spital încadrat cu cel mai valoros personal medical ce s-ar putea găsi astăzi în țară” (2).

Din păcate, anii 1940-1945 au constituit o perioadă dramatică, din cauza Războiului și refugiului, care s-au răsfrânt deopotrivă asupra activităților medico-sanitare și academice, precum și din cauza schimbării brutale a ordinii politice survenite într-o serie de țări est-europene, între care și România. Între 1949-1973, consecutiv reformei învățământului, urologia s-a desființat ca specialitate autonomă, dar Prof. Dr. Franche a rămas șeful Clinicii a II-a Chirurgicală, a cărei orientare urologică s-a menținut, astfel încât patologia cu acest specific era dirijată către serviciul său, deja consacrat în domeniu. Noțiunile de urologie erau cuprinse în cursul de Chirurgie generală predate studenților de anul IV. Profesorul Franche a condus Clinica a II-a Chirurgicală între 1942-1969, imprimând urologiei ieșene un caracter pregnant chirurgical. În Clinica sa, a format chirurghi urologi valoroși, ce au onorat ulterior această specialitate, mai cu seamă în Iași : Profesorii Dr. Iosif Niculescu, Nicanor Măneacă, Leonard Wexler, Cicerone Filimon s-au numărat printre aceștia.

Activitate clinică și impactul conflagrației mondiale. În cadrul rețelei medicale, Dr. Franche a ocupat, prin concurs, încă din

1923, posturile de extern și intern în Clinicile Spiridoniei. În anii 1930 a lucrat de asemenea în serviciul de chirurgie organizat de Prof. Dr. Alexandru Slătineanu pe lângă Spitalul de Boli Infecțioase „Izolarea”, pentru bolnavii având complicații chirurgicale. S-a aflat aici alături de apreciații chirurghi Dr. Vladimir Buțureanu și Dr. Gheorghe Chipail, ambii formați la Iași în aceeași școală a Prof. Dr. Hortolomei. De Dr. Chipail avea să îl lege și căsătoria cu sora acestuia, Dr. Maria Chipail Franche, viitoare profesoară de Boli Infecțioase și directoare a Spitalului „Izolarea”, domeniu în care aceasta a marcat un semnificativ pionierat în România. Împreună cu Gheorghe Chipail a realizat o serie de articole științifice, apărute în presa franceză, precum : *Considérations sur le rein en fer à cheval*, Journal d'Urologie Médicale et Chirurgical, Paris, 1934 ; *Le problème expérimental du dynamisme urétéro-pyélique* (în colaborare cu Dr. Chipail, dar și cu Dr. Nicolae Fălcoianu), Journal d'Urologie Médicale et Chirurgical, Paris, mai-juin, 1937, juillet-août-sept, 1937.

În 30 octombrie 1939, când Epitropia a hotărât deschiderea unui Centru de Transfuzii Sangvine în cadrul Triaajului Spitalului Central „Sf. Spiridon”, Comisia medicală întrunită în acest scop cuprindea, alături de Prof. Dr. Ion Nicolau, Prof. Dr. Alexandru Cosăcescu – coordonatori, pe Dr. Grigore Gr. Iamandi și pe asistentul universitar Dr. Oscar Franche, medic secundar chirurg. Împreună cu Prof. Dr. Cosăcescu, Dr. Franche răspundea de problemele de tehnică clinică (3). Tot prin concurs, unde s-a clasat pe primul loc (media 19,80 din 20 puncte), Dr. Franche a deținut, din 1940, poziția de medic primar al Serviciului de Chirurgie de Urgență, înființat de Epitropia „Sf. Spiridon” (Dosar 1538/1939-1940) (3).

Clinica Chirurgică și Urologică a Profesorului Franche, mutată din 1943 la Spitalul Asigurărilor Sociale din Copou, a fost printre cele afectate de Războiul al Doilea Mondial. De aceea, la revenirea din refugiu, a apelat la Spiridonie, pentru a i se pune la dispoziție câteva camere în pavilionul în care funcționase anterior, precum și o cameră unde să se asigure consultațiile și tratamentele ambulatorii pentru pacienți suferinzi de boli urinare. Epitropia a găsit soluția, adăpostind serviciul în spațiul Clinicii I Chirurgie, iar consultațiile, în Triajul Spitalului Central „Sf. Spiridon”.

Implicare administrativă. Grație prestigiului profesional câștigat și datorită calităților organizatorice, Prof. Dr. Oscar Franche, paralel conducerii serviciului de chirurgie unde era titularizat, a fost numit director al Spitalului Asigurărilor Sociale (1945-1947) și apoi al Spitalului „Caritatea” (1947-1950). După 1948, proaspăt refăcut după bombardamente, Spitalul Asigurărilor Sociale a primit denumirea de Spitalului Unificat „Dr. C. I. Parhon” și a fost pus sub direcția Profesorului Franche, între 1951-1953.

Rectorul. În plan academic, a fost ales rector al Institutului [astăzi, Universitatea] de Medicină și Farmacie din Iași (IMF), mandat exercitat între 1 decembrie 1954-1 noiembrie 1967.(Fig. 3)



Fig.3. Prof. Dr. Oscar Franche. Portret din Galeria Rectorilor. Sala Senat – UMF Iași

În această calitate, sprijinit, între alții, de Acad. Prof. Dr. Vasile Rășcanu, a înlesnit reînființarea învățământului superior farmaceutic și dezvoltarea învățământului stomatologic la Iași. Astfel, la 25 octombrie 1965, Secția de stomatologie, existentă în învățământul superior medical ieșean din 1960, a căpătat statutul de Facultate de Stomatologie. În 1961, s-a reconstituit Secția de Farmacie în cadrul Institutului de Medicină, transformată, tot în 1965, în Facultate de Farmacie. Profesorul Franche a contribuit la educația medicală continuă a chirurgilor și prin cursurile ținute la nivelul Învățământului de Perfecționare și Specializare în Medicină și Farmacie (IPSM), inițiat în 1958. S-a implicat în orientarea *Cercurilor Științifice Studentești*, constituite în 1953. Alături de Prof. Dr. Traian Baran și de studenții pe atunci Eugen Târcoveanu, Mihai Șelaru (IMF Iași) și Vasile Brazdă (IMF Timișoara), Prof. Dr. Oscar Franche a făcut parte din colectivul editorial al revistei „Spitalul” care, ca organ central al Uniunii Societăților de Științe Medicale și al Asociațiilor Studenților în Medicină din R.S.R., valorifica rezultatele cercetării biomedicale studentești.

Experiența nord-coreeană.

Prof. Dr. Oscar Franche a făcut parte dintre medicii români ce au acordat asistență de specialitate, în diverse ramuri ale medicinei, poporului coreean, în încercarea atât de dureroasă a războiului dintre anii 1950-1953, ce a dus la separarea Coreei de Nord de Coreea de Sud. În afara propriei activități, Prof. Franche a fost desemnat să conducă misiunea sanitară românească, desfășurând, împreună cu întregul corp medical din Iași și din România, în ansamblu, o activitate plină de competență și dăruire (4). Elogios apreciate atât de guvernul coreean, cât și de statul român, munca și efortul

românilor au fost recompensate și prin acordarea de distincții coreene și chineze.

Contribuție științifică.

În practica spitalicească, dar și în cercetarea sa științifică, a abordat aproape toate aspectele de chirurgie generală, digestivă și traumatologie, dar s-a dedicat cu precădere chirurgiei urologice, sfera sa de excelență. În domeniul chirurgiei digestive, de pildă, s-a axat îndeosebi pe tratamentul chirurgical al ulcerului gastro-duodenal, cancerului gastric, ocluziilor intestinale, pancreatitelor acute și patologiei splenice. În urologie, alături de colectivul pe care l-a format, a aprofundat tulburările de dinamică uretero -pielică survenite consecutiv secționării sau implantărilor de uretere în intestin sau reimplantărilor uretero-vezicale, stricturilor ureterale, înscriind contribuții originale și unele priorități internaționale. S-a preocupat de diagnosticul și tratamentul tuberculozei uro-genitale, asociind chirurgia și tuberculostaticile, al tumorilor și traumatismelor sistemului uro-genital, al hidronefrozei și ptozei renale. Dispunând de una din cele mai bogate baze de date din țară și deci de o statistică relevantă în domeniu, a reușit precizarea de acuratețe a criteriilor de diagnostic, precum și a indicațiilor de tratament medical și chirurgical în tuberculoza uro-genitală. La rândul său, studiul detaliat al tumorilor vezicale papilare i-au permis elaborarea unei clasificări simplificate a acestora, de mare claritate și utilitate practică. Sub conducerea sa, a fost abordată, în toată complexitatea vremii, chirurgia rinichiului, ureterului, vezicii urinare și uretrei. Prof.Dr.Doc.Oscar Franche s-a situat printre primii specialiști din România care au efectuat plastii vizând fie mărirea, fie înlocuirea totală a vezicii urinare, în

contextul unor patologii și indicații bine precizate (5). Pe de altă parte, statistica vastă, pe care a adunat-o în timp, a evidențiat rolul leziunilor stenozante ale căilor excretorii în evoluția leziunilor parenchimatoase și, în final, a insuficienței renale rezultate din acestea. Investigarea tardivă, la distanță de momentul intervenției, a bolnavilor purtători de grefon intestinal pentru afecțiuni urologice a demonstrat valoarea acestei metode atunci când operațiile se practicau înainte de apariția alterărilor renale ireversibile. În pas cu progresele epocii, în 1959 Profesorul a dotat serviciul cu un aparat de dializă extracorporeală - un rinichi artificial de tip Kolff, model Necker - pentru tratamentul insuficienței renale acute de diverse origini. În același an, la București Profesorul Theodor Burghelă pune la bază un centru de hemodializă, dotat cu același fel de rinichi artificial (6). Acest nucleu de hemodializă acută ce a premers creării unui centru de dializă extracorporeală cronică în această parte a țării, în același spital unde, în prezent, se practică, în egală măsură cu succes, transplantul renal. Într-adevăr, se pare că a fost constant ghidat de îndemnul-deviză al maestrului său ieșean, Profesorul Hortolomei: „Măi, să nu rămânem în urmă!”.

Societatea de Medici și Naturaliști din Iași.

Urmând exemplul elitei medicale ieșene, Prof.Dr.Franche a fost membru al Societății de Medici și Naturaliști din Iași (SMN), a publicat în periodicul de veche tradiție al acestei instituții și a făcut parte din Comitetul de redacție al „Revistei Medico-Chirurgicale SMN” (7). Între 1945-1946 a fost președinte al SMN.(Fig.4)



Fig. 3.a. Revue Médico-Chirurgicale. Bulletin de la Société des Médecins et des Naturalistes de Jassy, LIII^{ème} année, no. 5-6, 1942. Coperta I.

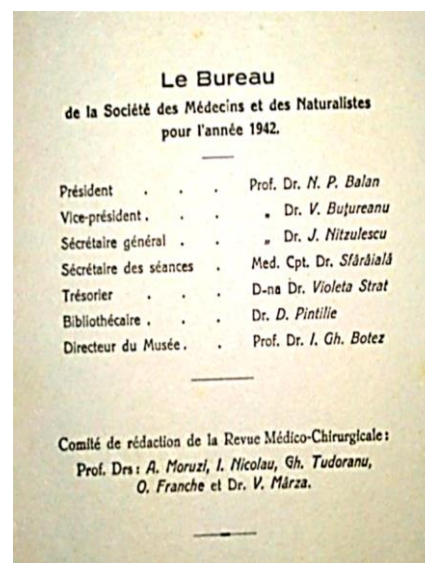


Fig. 3.b. Revue Médico-Chirurgicale. Bulletin de la Société des Médecins et des Naturalistes de Jassy, 1942, an 53, nr. 5-6. Coperta a III-a.

Comitetul de Redacție al Revistei Medico-Chirurgicale:

Profesorii Dr. A. Moruzi, I. Nicolau, Gh. Tudoranu, O. Franche și V. Mârza.

SMN¹ (7). Între 1945-1946 a fost președinte al SMN.(Fig.4)

¹ Parte din lucrările Profesorului Franche apărute în perioada interbelică în Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, ce exprimă aria cercetărilor clinice: Franche O. *Osteom al apofizei coronoide a maxilarului inferior*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XXXVII, 1926, nr.1: 33-34; Franche O., Agapi C. *Un caz de sarcom a intestinului subțire*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XXXVII, 1926, nr.4:44-51; Franche O. *Drenajul Mickulicz*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XXXVIII, 1927, nr.4: 333-348; Franche O., Ionescu E. *Considerațiuni asupra tumorilor testiculare*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XXXIX, 1928, nr.3: 296-304; Franche O. *Malformațiune uterină rară, uter bilocular corporal dublu hematometru și hematosalpinx. Anclavare în bazin*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XXXIX, 1928, nr.5: 434-438; Franche O., Burghel T. *Un caz de peritonită difuză datorită perforației anei sigmoide prin os de pește*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XL, 1929, nr.1:21-24; Franche O., Burghel T. *Plagă vasculară uscată în practica civilă*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XL, 1929, nr.1: 30-32; Franche O., Burghel T. *Sarcină tubară recidivantă ruptă. Reanimare definitivă a cordului prin adrenalină intracardiac*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XL, 1929,

nr.4: 368-448; Franche O. *Maladia lui Kümmel-Verneuil*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XL, 1929, nr.6: 597-616; Franche O., Gatoschi Gh. *Lombartria lui Léri*. XL, 1929, nr.4: 350-360; Franche O. *Considerațiuni asupra cancerului penian*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XLI, 1930, nr.5:492- 509; Franche O., Falcoianu N. *Două cazuri de tuberculoză a pubisului*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XLI, 1930, nr.6:679-686; Franche O., Puiu R. *Un caz de fractura lui Monteggia*, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XLII, 1931, nr.4:522-546; Franche O. *Osteocondrita șoldului și tuberculoza*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XLII, 1931, nr.6:737-746; Franche O., Chipail Gh. *L'hydropisie de la vésicule biliare*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XLIII, 1932, nr.6: 290-299; Franche O., Ionescu, Dobrescu. *Fibrome de la paroi antérieure de l'abdomen*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XLIII, 1932, nr.6:310-312; Diaca C., Franche O., Lupu E. *Considérations anatomocliniques sur un cas de tuberculose du sein*, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an XLVIII, 1937, nr.3:153-163; Franche O., Niculescu L. *Rupture traumatique d'un kyste hydatique de la rate*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an LII, 1941, nr. 1-2: 74-79; Franche O., Munteanu A., Tanasescu L, Popovici M., Serbanescu E. *Statistica răniților*

Istoria Urologiei. Ca orice specialist eminent, Prof. Franche se raporta la aspecte de referință din istoria medicinei și, mai cu seamă, din istoria propriului domeniu, din logica și semnificația evoluției sale, sesizând perspectivele și alegerile optime de făcut la un moment dat: o istorie, în mare parte, trăită.

FiguraMaestrului Hortolomei. La inaugurarea bustului mentorului său, Acad. Prof. Dr. Nicolae Hortolomei (1885-1961), amplasat în holul Palatului Clinicilor Chirurgicale, în 1963, a scris pagini relevante referitoare la modelul său profesional și uman. Pe Nicolae Hortolomei, „figură centrală a chirurgiei contemporane românești”, îl percepuse ca pe o personalitate „glorioasă”, dominată de o „ambție creatoare, dinamică și constructivă, a întregirii personale și a mersului spre progres...(.), ambiția de a fi un adevărat șef de școală și [el] a reușit să lase învățământului nostru superior cel mai mare număr de profesori.” (..) Avea „eleganță în atitudine, devotament, varietate” impresionantă de preocupări medicale, duse la desăvârșire (8). „Nimeni din generația mea, care a avut fericirea să audieze primele cursuri de anatomie, ținute de tânărul profesor, nu va putea uita momentele de înălțător entuziasm pe care le-am trăit și care au aureolat, de

atunci, cu o notă de desăvârșită considerație și respect, situația de profesor universitar”. (8)



Detaliu.Prof. Dr. Hortolomei

Fig. 3. Palatul Clinicilor Chirurgicale ale Spiridoniei. Holul de acces străjuit de busturile profesorilor Leon Sculy (sus) și Nicolae Hortolomei (jos), alături de efiile în basorelief

din secția I-a chirurgicală a Spit.Z 1284. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an LII, 1941, nr.3-4: 108-113; Franche O., Popovici V., Tanasescu I. *Plăgile pnn arma de foc ale vezicii*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an LII, 1941, nr.5-6: 250 -256; Franche O., Stoian M. *Extravazatele pyelice*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an LIII, 1942, nr. 1-2:55-62; Cosacescu A., Franche O., Golaescu M. *Neoplasm renal bilateral*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an LIII, 1942, nr.1-2:3-10; Franche O., Niculescu I., Munteanu A. *Maladia colului vezical – forma congenitală (Maladia Marion)*. Rev Med Chir Bull Soc Med Nat Jassy, 1942, an

53, nr.5-6; Franche O. *Curs inaugural la catedra de clinică chirurgicală și urologică*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an LIV, 1943, nr.1-2:21-46; Franche O., Munteanu E. *Réanimation du cœur par massage sous-diaphragmatique*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, an LIV, 1943, nr.3-4: 226-237; Franche O., Vasilescu C., Ionescu O. *Über einen umfangreichen Abszess in der Lunge und in der Milz*. LIV, 1943, n.3-4: 346 -358; Tudoranu Gh., Franche O., Vaselescu C., Niculescu I., Ionescu O. *Betrochtungen über das maligne Lymphogranulom mit primitiver Magenlokalisierung*. LIV, 1943, nr.3-4:359-372.(7)

ale profesorilor Gheorghe Chipail (dr) și Vladimir Buțoreanu (stg)

Caracterizarea Profesorului Hortolomei era realizată pe fundalul evoluției chirurgiei ieșene și românești, al idealului de afirmare națională, dar și al unei nobile aspirații de consacrare -o dată în plus- a școlii chirurgicale de la Iași, al cărei produs era, și ai cărei reprezentanți de seamă erau evocați: prima generație - profesorul Leon Sculy; a doua generație, venită de la București - Ernest Juvara, Amza Jianu; și a treia generație, în sfârșit de sorginte locală: Ion Tănăsescu, Nicolae Hortolomei, Paul Anghel și alții. (Fig.3) Animat de o „admirabilă curiozitate științifică și suplețe intelectuală”, dotat cu o memorie uimitoare, Maestrul Hortolomei a fost neobosit în cultivarea excelenței și a ajutorării aproapelui, și, la „o vârstă când alții își caută o viață de liniște, calm și reculegere”, domnia sa nu renunța la „ședințe operatorii lungi și obositoare...(.) sau de chirurgie experimentală”, ori căuta precizarea „unui amănunt tehnic de chirurgie cardiacă și vasculară, al cărei pionier entuziast” la noi a fost. Profesorul „nu cunoștea încruntarea (...). Suprema marcă de deza-probare era indiferența sau, și mai biciuitor, disprețul.”

Urologia timpului său. Dar, în repetate rânduri, Prof. Franche a dovedit atașamentul său la tradiție și implicit la istoria științei. Astfel, rostindu-și ***lecția inaugurală*** în 19 noiembrie 1942 (9), la intrarea în corpul profesoral - „în cea mai înaltă treaptă din învățământ” - Dr. Oscar Franche trecea de la bun început toate laudele primite asupra Facultății de Medicină din Iași, al cărei elev mărturisea că avusese cinstea să fi fost și, mai

ales, asupra școlii chirurgicale căreia îi aparținea. (Fig.4)

Mulțumirile se îndreptau către Profesorul Dr. Alexandru Țupa (1886-1956), decanul în funcție pe atunci al Facultății de Medicină, cel care îl susținuse în clipele „de depresiune, inseparabil legate de situația de candidat”. Eminent histopatolog, Țupa făcea parte din școala Academicienilor Prof. Dr. Victor Babeș și Gheorghe Marinescu. Înțelept și recunoscător, Profesorul Franche adăuga asigurarea că sentimentele sale „de condescendență prietenie vor rezista vicisitudinilor luptelor universitare”.

Realizând un fundal filosofic-moral pregnant al memoriilor sale, tânărul magistru evidenția mai întâi importanța instituției universitare „ca factor de permanență a elementelor de cultură și civilizație”, precum și necesitatea nesubordonării Universității, nici a universitarului, unor autorități străine statutului acestora, ținând de „contingențele situațiilor politice sau administrative”. O observație valabilă oricând, și, cu atât mai mult în acei ani zbuciumați ai unor confruntări sângeroase și ai răsturnării valorilor. Considerând «starea de destin» a fiecărui om, Prof. Franche împrumuta un citat din ilustrul chirurg și scriitor francez Jean Louis Faure (1863-1944), pentru a reliefa „șansele pe care soarta – neîndoios favorabilă – [i] le-a presărat în cale”. Formația spirituală pe care o dobândim – se sublinia – este „rodul muncii individuale neîntrerupte, încadrată însă într-un continuu efort colectiv”, depus de mediul familial și social, deși „întâmplarea” are rolul său, uneori dramatic: „Este în soarta fiecărui om chiar cea

mai strălucită și mai meritată prin muncă, inteligență și câteodată chiar prin geniu, o parte de hazard, care duce la cele mai înalte culmi și câteodată chiar în prăpastie. Însă numai acela devine mare, care se arată demn de șansele favorabile pe care soarta i le-a presărat în cale”. Iată de ce figurile profesorilor care au călăuzit pașii celor ce-și împlinesc cariera trebuiau puse în lumină. Cine au fost, în acest caz, merituozii magiștri? La loc de frunte, din nou, Profesorului Nicolae Hortolomei, dar și Profesorului Grigore T. Popa, între altele foști președinți, pentru scurt timp, ai *Societății de Medici și Naturaliști din Iași*, în 1923, respectiv în 1932.

Alături de Prof. Gr.T. Popa (1892-1948), ucenicul în ale medicinei a încercat satisfacția cercetării experimentale, ceea ce i-a trezit intenția de a crea el însuși acum un laborator de chirurgie experimentală menit lămuririi unor aspecte teoretice, paralel perfectării metodelor și tehnicii utilizate zilnic în clinică.



TABLE DES MATIÈRES	
Prof. Dr. Gh. Plăcineanu.	—Aportul chirurgiei în obstetrică.
Prof. Dr. O. Franche.	—Curs inaugural la catedra de clinică chirurgicală și urologică.
Prof. Dr. Gh. Năstase.	—Evoluția și progresele dermato-sifilografiei în ultimile două decenii.
Prof. Dr. Vi. Buțureanu et Dr. D. Dragomir.	—Quelques considérations sur un cas de désarticulation inter-scapulo-thoracique.
Dr. M. Barbillan et I. Parhon.	—Sur un cas de malformation de l'appareil uro-génital et de l'intestin terminal, chez un nouveau-né.
Dr. Virgil Costea, Mircea Munteanu et C. Andoni.	—Recherche sur l'action des sulfamides dans le traitement de la trichophytie.
Dr. I. Iancu, Dr. L. Norz et Drd. Vasilescu M.	—Les variantes artérielles du membre supérieur et leur importance en chirurgie.
Dr. Ioan Iancu.	—L'absence bilatérale de la parotide.
Prof. Dr. Al. Moruzi et Al. et M. Popescu.	—Notre expérience des plaies pénétrantes du crâne pendant la campagne de 1941.
Dr. D. D. Popesco.	—Traitement des vomissements Graves consécutifs à la grossesse. (Une variante technique du procédé de prof. Aburel).
Prof. Dr. Gh. Plăcineanu.	—Recenzii.
Ședințele Societății de Medici și Naturaliști din Iași.	
Extrait des Procès-Verbaux des Séances: Soc. Roumaine de Neurologie, Psychiatrie, Psychologie et Endocrinologie, 1940.	

Fig. 4.a *La Revue Médico-Chirurgicale. Bulletin de la Société des Médecins et des Naturalistes de Jassy*, 1943, an 54, nr. 1-2; a. coperta I; b. coperta a II-a: Tabla de Materii cuprinde trei cursuri inaugurale: Prof. Dr. Gheorghe Plăcineanu; Prof. Dr. Oscar Franche; Prof. Dr. Gheorghe Năstase.

Schița de portret a savantului Gr. T. Popa releva un caracter de excepția, un „Șef de școală model, stimul continuu la preocupări științifice, intelectual subtil și multilateral de o activitate neobosită, om de idei ce pune în slujba lor un curaj și o perseverență în contradicție flagrantă cu cameleonismul obișnuit pe meleagurile noastre”, ceea ce îl impunea ca „modelul adevăratului profesor și intelectual”. „Când la un moment dat am rămas fără patron – mărturisirea Dr. Franche –, toți elevii școalei *Hortolomei* am găsit la Domnia-Sa sprijinul cald și persuasiv, care împiedică energiile tinere de depresiunea sterilizantă a decepțiunilor timpurii. Și de atunci nu este un moment decisiv în cariera mea, în care să nu fi avut pe d. prof. *Popa* alături.”

Profesorul Nicolae Hortolomei a rămas, totuși, termenul de referință al chirurgului Oscar Franche. Prin „cursurile sale calde, persuasive, entuziaste, Profesorul transforma domeniul arid al Anatomiei și Embriologiei într-o știință vie, plină de farmec”, nebănuit și totuși organic legată de clinică, transfigurată – parcă – în viziunea Maestru-lui. Anatomia constituia, așadar, baza pregătirii oricărui chirurg. Pe lângă dorința de progres, etica profesională ghida comportamentul Profesorului Hortolomei. Bolnavului trebuia să i se subordoneze totul, iar sacra lui durere trebuia respectată, consacându-i-te „total și exclusiv”. Singurele titluri de succes la școala renumitului Magistru erau munca și meritul.

Un loc aparte în formarea Dr. Oscar Franche i-a revenit totodată Profesorului Georges Marion (1869-1960), de la Clinica de Urologie a Spitalului Necker din Paris, „un foarte experimentat chirurg, dotat cu un aspru bun simț”. (Fig.5) La Spitalul Necker, Marion era continuatorul unor urologi celebri, precum Félix Guyon (1831-1920), Joaquín Albarran (1860-1912), Félix Legueu (1863-1939), dar înființase între timp o serie de alte câteva servicii de profil în Paris. „La o vârstă când alții încheie o carieră, Profesorul Marion abia devine titularul clinicei de boli urinare, cu dificila misiune de a menține la același nivel o școală a[i] cărei șefi au fost un Guyon, un Albarrán, un Legueu. Vor spune alții măsura în care a reușit... După părerea mea – subliniază Dr. Franche -, realizase încă dinainte o în-treprindere mai dificilă: crease la Spitalul Lariboisière, în serviciul Civile, o a doua



de la Necker.”

școală urologică care în ultimii douăzeci de ani a adăugat un nespus prestigiu Urologiei franceze, alături de școala de tradiție oficială

La 69 de ani, Prof. Marion era lucid, precis în diagnostic și tehnică operatorie, ascunzând, sub un aspect rece, un suflet deosebit de sensibil. „Era unul prin care creștea prestigiul științei franceze și afecțiunea de care se bucură, în vremuri bune ori de restriști, eterna Franța”. Membru al Academiei de Medicină din Franța, a primit și ordinul Legiunii de Onoare. Profesorul Franche trasa apoi specificul și destinul urologiei în Franța, unde fusese creată ca specialitate din chirurgia generală de către Profesorul Guyon, la Spitalul Necker din Paris, în 1867.

Dar și în România, Prof. Dr. Amza Jianu (1881-1962), chirurg general la Iași, ocupase mai târziu cu strălucire catedra de boli urinare în București pentru a redeveni ulterior titular al unei clinici chirurgicale, urmat fiind de Prof. Nicolae Hortolomei, eminent urolog și unul din cei mai de seamă chirurgi generaliști.

Nu treceau ignorate nici școlile urologice germană, engleză, italiană, americană. Se amintea introducerea endoscopiei uretrale și vezicale de către Profesorul Antonin Jean Desormaux (1853), ce a marcat o etapă de referință; realizarea, între 1878-1885, de către Profesorul Maximilian Nitze, a cistoscopului, altă achiziție capitală în

disciplina urologică; și practicarea cateterismului uretral de către Profesorul Albarrán din 1897, care dotase cistoscopul cu gheare conducătoare pentru sondă. Descoperirile lui Pasteur și fundamentarea teoriei microbiene a bolilor, împreună cu aplicarea cistoscopului și razelor X au completat faza clinică și bacteriologică prin faza imagistică – endoscopică și radiologică – în evoluția urologiei, așa cum afirmase și Edmond Papin (1876-1946), unul din președinții Societății Franceze de Urologie. S-au distins, în aceste condiții, Maurice Heitz-Boyer, Friedrich Voelcker, Alexander von Lichtenberg, Maurice Chevassu, care au identificat noi entități nosologice urologice. Începea folosirea substanțelor colorate cu eliminare renală. În România, Prof. Dr. Mitică Popescu-Buzeu a aplicat, la rândul său, metoda fenolsulfonftaleinei, care luase locul celei inițiale, cu albastru de metilen. Se făcea, de asemenea, legătura între patologia renală –nefrologică– și cea urologică și se sublinia rolul esențial al cercetării de laborator a urinei și sângelui. De la Fernand Vidal, „nici un pas nu e făcut fără studiul ureei sanguine”. S-a introdus apoi și evaluarea controversatei constante a lui Léon Ambard.

Este de reținut, nu mai puțin, personalitatea Profesorului Dr. Vladimir Buțureanu (1895-1979), primul asistent universitar în formarea tânărului Franche, mentorul care l-a învățat să discute și să pună un diagnostic exact, să dea o indicație terapeutică precisă, la care a admirat „o execuție operatorie (...). un talent personal, înnăscut”, „eleganța și finețea ce pot căpăta chiar cele mai dificile operațiuni”. Dar, Prof. Buțureanu a fost și cel alături de care a

hoinărit prin muzeele, teatrele și sălile de concert ale Parisului, căruia îi datora „cărți minunate citite sub imboldul și din curiozitatea deșteptate din discuțiunile cu Domnia-Sa” și „senzațiunile estetice cele mai delicate”.

În sfârșit, ultimii ani s-au desfășurat sub conducerea Profesorului Dr. Alexandru Cosăcescu (1887-1951), urmașul unei alte tradiții impunătoare, reprezentată de Profesorii Toma Ionescu și Petre Herescu, al căror elev Profesorul Cosăcescu era. Profesorul Franche păstra convingerea că ponderea înaltă trebuia să o dețină practica medicinei clinice, în raport cu teoria și datele de laborator, care, scoase din context, pot duce la catastrofe. „În prezența Domnei-Sale examenul bolnavului este o plăcere și un izvor continuu de idei ce se înălțesc armonios și logic. Un fapt care pentru alții trece neobservat, sub influența inteligenței Domniei-Sale vii, a unei culturi medicale puțin comune, ajutat de o memorie nu mai puțin deosebită, devine elementul de prim ordin ce determina caracteristica cazului studiat.” De aceea, „pentru tot ceea ce am învățat de la D-sa, pentru delicata discreție cu care m-a ajutat întotdeauna, cât și pentru prietenia cu care m-a onorat în ultimul timp”, Prof. Franche îl ruga „să primească afectuoasele și condenscendentele mele sentimente.”

Urologul trebuia să fie chirurg general, așa cum se desprinde din două exemple: acela al Profesorului Henri Hartmann (1860-1952), care a condus efectiv serviciul de urologie Civile, de la spitalul Lariboisière, și care, în această calitate, a dat lucrări de specialitate urologică de primă importanță; al doilea este

al Profesorului Pierre Bazy (1853-1934), lăudat și de Albert Mouchet (1869-1963) președinte al Academiei Naționale de Chirurgie (1933-1934) a Franței. Între „știința” și „arta” medicală, prin urmare, era nevoie să existe un echilibru. Etica medicală, combaterea ignoranței profesionale erau recomandate, în încheierea discursului, tinerilor studenți chemați să îmbrățișeze, într-o caldă și largă înțelegere, omeneasca suferință, atât în crizele ei trupești, cât și în cele morale.

Urologia ieșeană în viziunea Profesorului Franche

Precursorii

La împlinirea a 150 de ani de la crearea Societății de Medici și Naturaliști din Iași, Prof. Oscar Franche a scris o scurtă istorie a urologiei ieșene, publicată în numărul jubiliar al Revistei Medico-Chirurgicale, periodicul acestui vechi așezământ ieșean de știință europeană (10). Edificarea urologiei ca specialitate eminentă chirurgicală s-a datorat lui Félix Guyon (1831-1920) și Sir Henry Thompson (1820-1904). Prin aceasta s-a depășit limitarea urologului la a fi exclusiv specialistul care pune diagnostice și explorează instrumental aparatul urinar. În România, meritul inițierii acestei specialități a revenit Profesorului Petre Herescu (1868-1915), discipol al profesorilor francezi Félix Guyon și Joaquín Albarrán. Docent al Facultății de Medicină din București în 1904, Dr. Herescu a fost șeful primei secții de urologie de la Spitalul Filantropia (1901-1904), ulterior activând la Clinica de boli ale căilor urinare a Spitalului Colțea. A fost

profesor la Catedra de Boli Urinare, inaugurată de Facultatea de Medicină din București în 1911 (1911-1915). A format o adevărată școală urologică, din care au făcut parte Doctorii Stoicescu, Strominger, Cealac, Gh. Marinescu, alături de Dr. Mihai Ștefănescu-Galați, primul coordonator al acestei discipline la Iași. Prof. Herescu a dispărut în 1915, la 47 de ani, în urma unei crize de angor.

Profesorul Ștefănescu-Galați

Dr. Ștefănescu-Galați (1874-1949) a fost primul său medic secundar (1901-1905), apoi, din 1905, docent

al Facultății de Medicină din Iași și șeful secției de urologie tocmai înființată în 1906 de către Epitropia Spitalelor „Sf. Spiridon”. Cu avizul Ministerului Instrucțiunii, a inițiat un curs liber de Boli ale Căilor urinare, în anul școlar 1905-1906, pe care l-a continuat pînă în 1913, dată când s-a creat Catedra de Boli Genito-Urinare, al cărei profesor supleant a devenit. Titularizat în 1915, a funcționat pînă la 1 septembrie 1940. Între 1913-1940 – arăta Prof. Franche –, Prof. Ștefănescu-Galați a desfășurat o activitate meritorie. Cursurile îi erau pline de vivacitate și spirit, cu digresiuni amuzante, având o bună audiență printre studenți, deși „cam superficiale pentru specialist”. A editat un „Manual de Urologie Clinică”, foarte util învățământului. Deși, sublinia Prof. Franche, predecesorul său publica destul de puțin, Prof. Legueu (Paris) îi recunoștea meritul de a fi susținut în plan clinic, printre cei dintâi, ideea unei patologii a aparatului urinar superior provocată de tulburările dinamice

uretero-pielice (Journal d'Urologie, 1928), fapt împărtășit de numeroși urologi, precum Legueu, Fey, Gouverneur și Marion, Caporale, Grégoire etc. În serviciul său din Spital, cistoscopia, cateterismul ureteral, litotriția, uretrotomia internă etc se realizau cu o manualitate perfectă. Obiecția ce i s-ar putea aduce Doctorului Ștefănescu-Galați era aceea că practica o urologie prea puțin chirurgicală. Tentativele mai intervenționiste ale unuia din colaboratorii săi, Dr. Ralescu, nu au avut prea mare succes. După 1927, la vechiul Spital Israelit s-a constituit un Serviciu de Urologie, dirijat de Dr. B. Fingerhut, unde, sub patronajul Profesorului Hortolomei, s-a realizat o activitate cu un profil chirurgical mai pronunțat: prostatectomia și nefrectomia erau deja operații curente. Era recunoscută și tratată mai activ tuberculoza renală, calculoza urinară, boala colului vezical etc. Dar, această activitate era încă departe de nivelul general al specialității, limitată de numărul redus de paturi de spital, afectate urologiei.(9,10)

Urologia Profesorului Franche

Din 1942, titularul Catedrei de Chirurgie și Boli Genito-Urinare a fost Prof. Dr. Oscar Franche, dar, prin reforma învățământului superior din 1948, Urologia nu a mai figurat în curricula universitară ca disciplină aparte, ci a fost inclusă în cursul de chirurgie generală. Așa s-a întâmplat până în 1973, când și-s recăpătat statutul de Catedră de sine-stătătoare. În consecință, în 1948 Clinica și-a schimbat titulatura în Clinica a II-a Chirurgicală, păstrând, însă, în jumătate din activitatea ei, preocuparea constantă pentru

problemele practice și de cercetare în domeniul urologiei, care a căpătat totodată un „caracter eminamente chirurgical”. Prof. Franche a făcut o succintă trecere în revistă a activității sale, sincronizată urologiei vest-europene, pe cât posibil. La acel moment, această clinică era singura de profil în toată Moldova. O chirurgie urinară activă nu se putea imagina fără o investigare avansată, globală și separată a funcției renale și fără explorări din cele mai precise în scop diagnostic. Explorările funcționale renale au cunoscut o anume simplificare în sfera urologiei, în contrast cu caracterul tot mai complex al nefrologiei, aprecia Magistrul. Constanta Ambard, coeficientul Van Slyke erau deja „istorice”. În scop diagnostic, se recomanda evitarea manevrelor instrumentale în favoarea urografiei, ce oglindea starea rinichilor, căilor urinare și meatului urinar. Cromocistoscopia și cateterismul ureteral uni- sau bi-lateral, combinat ori nu cu pielo- și uretro-pielografia au devenit indispensabile, asociate sau nu urografiei. Uretrografia și uretrocistografia deveniseră tot mai des utilizate în examinarea vezicii urinare și uretrei. Limfografia și flebografia pelvină au constituit tehnici curente în tumorile de vezică și de prostată. Puncția-biopsie era indicată doar excepțional în patologia renală, dar de elecție în patologia prostatei. Cancerul de prostată beneficia aproape exclusiv de tratament „umoral”. Puncției-biopsie renale i se prefera lombotomia exploratorie. Ureea sangvină, fenolsulfonftaleina (PSP), clearance-ul ureei s-au impus ca examene de rutină. Ionograma a fost curent folosită în insuficiențele renale, mai ales acute. Când era necesar, se trecea la

clearance-ul P.A.H. și al hiposulfidului de natriu, la densimetria urinară, evaluarea ureei urinare, a calciuriei, ca probe funcționale renale. Cu ceea ce am avut la dispoziție, am practicat câteva cavografii, alături de cele spontane, obținute în cazul efectuării flebografiilor pelvine. Unele explorări radioizotopice, precum scintigrama renală și nefrogramele nu erau încă posibile la Iași în 1969-1970. Ca patologie, s-a abordat tuberculoza renală, hidronefroza, nefrocalcinoza, rinichiul în burete spongios, chisturile pielice, pielonefritele. Oricând s-a putut, s-a promovat o chirurgie conservatoare, recurgându-se la nefrectomii parțiale și speleotomie în tuberculoză, plastii pielice și uretero-pielice, metode ce au extins indicațiile nefrostomiei. Patologia ureterală a beneficiat de anastomose uretero-caliceale și uretero-pielice. Pentru ureterul pelvin, s-a recurs la implantarea în vezică sau colon ori rect, sau într-un grefon de entero-plastie vezicală. Adesea s-a aplicat procedeul Cassetti-Boari. Patologia vezicii a fost, la rândul său, atent tratată: cistită, litiază vezicală, diverticuli ai vezicii, fistule vezico-vaginale, boala colului vezical. Pentru vezica mică de natură tuberculoasă, s-au folosit diverse tehnici de ileo- sau colo-plastie. Studiul tumorilor vezicii a condus pe Profesor și colaboratori la a propune o clasificare „simplificată”, din nevoia unei înțelegeri mai clare a microscopiei și terminologiei anarhice, existente la acel moment. S-a ajuns la indicații rationale ale cistectomiei, parțiale ori totale. Cistoplastia de substituție după cistectomie totală în tumorile vezicale nu a permis, totuși, concluzii optimiste. În patologia ureterală a adultului, atenția s-a

îndreptat către leziunile traumatiche, adesea considerate minore, dar care sunt în realitate grave și impun intervenții bine cumpănite. Una din metodele apreciate era operația Soloviov-Badenoch. Din sinteza remarcabilei sale activități nu lipsea menționarea rinichiului artificial model Necker, ce înlesnea tratarea insuficienței renale acute. „Colectivul Clinicii a II-a Chirurgicale a abordat și rezolvat întreaga patologie chirurgicală renală”, conchidea Profesorul. O activitate multilaterală dinamică, reflectată în publicații în țară și străinătate, în comunicări la congrese și conferințe, ținute în țară și în afara ei. (10)

Concluzii

Profesorul dr. doc. Oscar Franche a pus bazele urologiei chirurgicale funcționale moderne la Facultatea de Medicină din Iași. Om al acestei cetăți universitare, a fost mândru de orașul care îl adoptase și i-a conferit celebritate. L-a promovat, la rândul său, în lumea medicală românească și vest-europeană, punând temelia școlii urologice ieșene, pe care a ilustrat-o cu cinste, dăruindu-i plus valoare prin efortul său și al colectivului pe care l-a condus. Cu aceeași prestanță a reprezentat atât Societatea de Medici și Naturaliști, ca președinte și membru activ, cât și Institutul de Medicină și Farmacie din Iași, al cărui rector și cadru didactic de excepție a fost. În iunie 1969 i s-a conferit titlul de Profesor universitar emerit al Republicii Socialiste România „în semn de prețuire a personalului didactic pentru activitatea meritorie în domeniul instruirii și educării elevilor și studenților și a contribuției aduse la dezvoltarea

învățămintului și culturii din patria noastră.” Pe lângă alte distincții naționale, a fost ales membru al Societății Române de Chirurgie, al Societății Române de Urologie, dar de asemenea membru al Societății Franceze de Urologie și al Societății Internaționale de Chirurgie. Ca în destinul atâtor alți înaintași, chiar și atunci când ecoul faptelor sale pare că s-a stins, în urma oricărui profesionist devotat rămâne opera sa „anonimă”, prin care lumea căreia i-a aparținut a progresat.

Bibliografie selectivă

Traian Bratu. *Anuarul Universității Mihăilene Iași 1930-1935*, Iași: Ed. Universității Mihăilene, 1936, p. 309.

Mihai Lițu. *Gheorghe Plăcințeanu – o viață de om dedicată oamenilor*, în *Semicentinar Clinica II Ginecologie Iași. Centenar Prof. Dr. Gheorghe Plăcințeanu*, Iași: Polirom SA, 1994.

Eugen Târcoveanu, Mihai Lițu, Oana Epure. *Epitropia Sf. Spiridon Iași. De la origini, la glorie, desființare și noi începuturi*, Iași: Ed. Scripta Manent, 2004, vol. II.

Constantin Gh. Marinescu. *Un secol de învățământ medical superior la Iași. Institutul de Medicină și Farmacie (1948-1979)*, Iași: Întreprinderea Poligrafică, 1979.

Costică Novac. *Oscar Franche (1900–1988). Creator Al Urologiei Moderne La Iași*, In E.

Târcoveanu, V. Scripcariu (Editori) *Ctitorii Prestigiului*, Vol. II, Iași: Ed. „Gr. T. Popa”-UMF Iași, 2019.

Vasile Sârbu. *Istoria transplantelor de organe din România (II)*, Medica Academica, on december 11, 2019, <https://medicaacademica.ro/istoria-transplantelor-de-organe-din-romania-ii/> MEDICA ACADEMICA, DECEMBER 11, 2019

Cristina Ionescu. *Indexul bibliografic al Revistei Medico-Chirurgicale 1887-1944*, Clinica, suppl. Rev Med Chir Soc Med Nat Iași, 2001, vol. VI, nr. 1: 21-22.

Oscar Franche. *Personalitatea Prof. N. Hortolomei*, Rev Med Chir Soc Med Nat Iași, 1963, an 67, nr. 2: 283.

Oscar Franche. *Curs inaugural la Catedra de Clinică Chirurgică și Urologică - Lecțiune ținută în Amfiteatrul Facultății de Medicină din Iași, la 19 Noembrie 1942*, Revue Médico-Chirurgicale – Bulletin de la Société des Médecins et des Naturalistes de Jassy” – LIV-ème année, no. 1-2, 1943.

Oscar Franche. *L'Urologie dans le centre médical universitaire de Jassy, Rapports, Médailles et Communications présentés dans les Séances des Sections de la Société des Médecins et des Naturalistes [de Jassy]*, Section de chirurgie, 6 octobre 1970, Rev Med Chir Soc Med Nat Iași, 1970, nr. 4: 921-925.